to E.O. Wilson - 50 years of contributions. *Memoirs of the American Entomological Institute,* **80** : 254-270.

LONGINO J. T., 1998. – http://academic.evergreen.edu/projects/ants/Genera/Gnamptogenys/species/concinna/concinna.html, consulté le 08.04.2010.

LUCAS C., FRESNEAU D., KOLMER K., HEINZE J., DELABIE J. H. C. & PHO D. B., 2002. – A mutidisciplinary approach to discrimining different taxa in the species complex *Pachycondyla villosa* (Formicidae). *Biological Journal of the Linnean Society,* **75** : 249-259.

PERRY D. R., 1978. – Method of access into crowns of emergent and canopy trees. *Biotropica*, **10** : 155-157.

SERNA F. & VERGARA-NAVARRO E. V., 2007. – Historia natural de las hormigas cazadoras del Departamento de Antioquia (Colombia). *In* : Jiménez E., Fernández F., Milena Arias T. & Lozano-Zambrano F. H. (eds). *Sistemática, biogeografía y conservación de las hormigas cazadoras de Colombia*, Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt, Bogotá, Colombia, 573-591.

TOBIN J. E., 1995. – Ecology and diversity of tropical forest canopy ants. *In* : Lowman M. D. & Nadkarni N. M. (eds), *Forest Canopies,* Academic Press, San Diego, 129-147.

WILSON E. O. & HÖLLDOBLER B., 2005. – The rise of the ants: a phylogenetic and ecological explanation. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, **102** : 7411-7414.

YANOVIAK S. P. & KASPARI M., 2000. – Community structure and the habitat templet: ants in the tropical forest canopy and litter. *Oikos,* **89** : 256-266.

Jacques POUSSEREAU & Jean-Claude LECOQ. – **Deuxième contribution à la connaissance des Staphylinidae de l'île de la Réunion (Col., Staphylinoidea)**

De nouvelles récoltes de Coléoptères Staphylinidae ont été effectuées sur l'île de la Réunion et viennent compléter l'inventaire établi par GOMY (2000). Le matériel étudié dans cette note est conservé dans la collection de l'un de nous (J. P.), ainsi que dans les collections du Muséum de Saint-Denis et de l'Insectarium de la Réunion. Les déterminations ont été effectuées par l'un de nous (J.-C. L.) et par Roberto Pace que nous remercions chaleureusement pour son aide et sa gentillesse.

Paederinae

Astenus sp.

Une espèce considérée comme nouvelle (Pace, à paraître), a été récoltée : Roche-Ecrite, 4.III.2003, sous écorce.

Omaliinae

Paraphloeostiba gayndahensis MacLeay, 1873

Nouvelles données. – 3 ex., le Tampon, 800 m, maison Poussereau, 31.I.2006, sur papaye pourrie ; 6 ex., *idem*, 22.IV.2006, sous écorce.

Répartition géographique. – Le type a été décrit d'Inde. L'espèce se répand avec une grande rapidité et devient un élément cosmopolite. Elle est probablement arrivée à la Réunion à la faveur des échanges commerciaux avec l'Inde.

Oxytelinae

Carpelimus siamensis Fauvel, 1886

Nouvelle donnée. – 1 ex., ravine Trois-Bassins, 06.I.2005, à la lumière.

Répartition géographique. – Signalé de Manille, Bangkok, Java, Sumatra, Madagascar, Inde, Japon et Australie. Cette espèce a pu arriver de Madagascar ou de l'Inde grâce aux échanges commerciaux.

Osoriinae

Thoracophorus brevicristatus Horn, 1871 var. ***deletus*** Fauvel, 1902

Nouvelle donnée. – 1 ex., Grande-Chaloupe, station 28, 25.III.2009, dans des feuilles de choka.

Répartion géographique. – Le type décrit par Horn est originaire de l'Arizona, la variété décrite par Fauvel venait de Salazie.

Holotrochus sp.

Nouvelle donnée. – 1 ex., 23.IV.2001, Saint-Pierre, domaine de la Vallée, 100 m, à la lumière.

Ce spécimen est différent d'*Holotrochus etiennei* (Coiffait, 1959) et d'*H. vinsoni* Cameron, 1935, les deux seules espèces du genre signalées de la Réunion.

Aleocharinae

Exaeretota reunionensis Pace, 2007

Nouvelles données. – 3 ex., plaine des Cafres, Caverne Bateau, 1900 m, 24.VII.2007, piège à viande ; 1 ex., *idem*, 22.IV.2009, piège à viande.

Répartition géographique. – La Réunion.

Note. – L'espèce avait été décrite (PACE, 2007) sur une femelle unique dans le genre *Exaeretota* mais dans un travail à paraître, l'auteur (R. Pace), au vu des caractères du mâle, la range dans un genre nouveau.

Amischa sp.

Nouvelle donnée. – 1 ex., 04.III.2003, à la Roche Ecrite, par battage de buissons.

Ce spécimen est différent d'*Amischa scrobicollis* (Kraatz, 1859), seul *Amischa* cité de la Réunion.

Tachyporinae

Cilea silphoides **(**Linné, 1767)

Nouvelle donnée. – 1 ex., 02.I.2009, à la Mare à Scories, 1800 m, sous du crottin de cheval.

Répartition géographique. – L'espèce est déjà signalée de Maurice et d'une grande partie du continent africain ; elle est également largement répandue dans le monde. Elle a été capturée parmis des Ptiliidae.

AUTEURS CITÉS

GOMY Y., 2000. – Nouvelle liste chorologique des Coléoptères de l'Archipel des Mascareignes. Société réunionnaise des Amis du Muséum. Saint-Denis de la Réunion, 140 p.

PACE R., 2007. – Nuovi dati e descrizione di due nuove specie di Aleocharinae de la Réunion (Coleoptera, Staphylinidae). *Nouvelle Revue d'Entomologie, (N.S.),* **23** (4): 361-367.

(J. P. : 20 rue des fauvettes, F – 40100 Dax <jacques.poussereau@wanadoo.fr> ;
J.-C. L. : 15 rue de la Bareilhe, F – 64800 Mirepeix <jclecoq64@gmail.com>)